



รายงานการผลการปฏิบัติงาน

Self Assessment Report : SAR



นางสาวจิราวรรณ ภูวนารถ

ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการ

ครูกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ข้อมูลส่วนตัว



ชื่อ-สกุล นางสาวจิราวรรณ ภูวนารถ อายุ ๓๓ ปี

วัน/เดือน/ปี เกิด ๒๒ กันยายน ๒๕๓๐

วุฒิการศึกษา

ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) สาขาเคมี มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ประกาศนียบัตรบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมี มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม (ทุน สกวค.)

ปริญญาโท การศึกษามหาบัณฑิต (กศ.ม.) สาขาวิทยาศาสตร์ศึกษา มหาวิทยาลัย

มหาสารคาม

ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการ อายุราชการ ๘ ปี ๖ เดือน

ข้อมูลการปฏิบัติหน้าที่



ปฏิบัติการสอน ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ระดับชั้น	จำนวนห้อง	จำนวนชั่วโมง/สัปดาห์
1	ว31221	เคมี	ม.4	4	12
2		กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ	ม.4	8	1
3		ชุมนุมเคมีน่ารู้	ม.4	1	2
4		กิจกรรมสวดมนต์ไหว้พระ	ม.4	1	1
5		PLC	ม.4	1	1
รวมจำนวนชั่วโมงสอน/สัปดาห์					17

ข้อมูลการปฏิบัติหน้าที่



ปฏิบัติหน้าที่ครูที่ปรึกษา

ชั้น / ห้อง	จำนวนนักเรียน		รวมทั้งสิ้น (คน)
	ชาย (คน)	หญิง (คน)	
มัธยมศึกษาปีที่ 4/8	19	16	35

งานพิเศษ ในโรงเรียน ได้แก่

- หัวหน้างานอนามัยและอาคารพยาบาล
- เลขานุการ ระดับ ม.4
- งานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน



จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ ดังนี้

ที่	รหัสวิชา	สาระการเรียนรู้/รายวิชา	ระดับชั้น	จำนวน/แผน
1	ว31221	วิทยาศาสตร์ / เคมี	ม.4	30 แผน

ผลิตสื่อ / นวัตกรรม ได้แก่

ที่	ชื่อสื่อ/นวัตกรรม	จำนวน (ชิ้น)
1	บทเรียน E-learning วิชาเคมี ว31221	1
2	ห้องเรียน Google Classroom	1
3	Powerpoint เรื่อง โมลและสูตรเคมี	1
4	Powerpoint เรื่อง สารละลาย	1
5	Powerpoint เรื่อง ปริมาณสัมพันธ์	1

การพัฒนาตนเอง (การเข้าร่วมกิจกรรมทางวิชาการ/ การเข้าร่วมอบรม / ประชุมสัมมนา / ศึกษาดูงาน ฯลฯ)



เกียรติบัตรเลขที่ ศพท.สปฐ.ศธ.๐๔๐๐๕/๑๔๕๔/๐๘๖๕๗๗/๒๕๖๓

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้เพื่อแสดงว่า

นางสาวจิราวรรณ ภูวนารถ.....

ได้ผ่านการอบรมการจัดการเรียนการสอนทางไกล ในสถานการณ์การแพร่ระบาดของ
ของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) ผ่านระบบการประชุมทางไกล

ขออำนาจพรให้ประสพความสุข ความเจริญก้าวหน้าตลอดไป

ให้ไว้ ณ วันที่ ๗ พฤษภาคม พุทธศักราช ๒๕๖๓

(นายอำนาจ วิชยานุวัติ)

เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

การพัฒนาตนเอง (การเข้าร่วมกิจกรรมทางวิชาการ/ การเข้าร่วมอบรม / ประชุมสัมมนา / ศึกษาดูงาน ฯลฯ)



เลขที่ ๖๓๔๔๐๐๕๐๔๐๐๗๘



คุรุสภา



ENJOY
SCIENCE



สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา
ร่วมกับบริษัท เชฟรอนประเทศไทยสำรวจและผลิต จำกัด และศูนย์ภูมิภาคว่าด้วยสะเต็มศึกษา
ขององค์การรัฐมนตรีศึกษาแห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (SEAMEO STEM-ED)

ขอมอบเกียรติบัตรนี้เพื่อแสดงว่า

นางสาวจิราวรรณ ภูวนารถ

ตำแหน่งประจำโครงการ : Buddy Teacher

ได้ดำเนินกิจกรรม โครงการการพัฒนาชุมชนแห่งการเรียนรู้ (PLC) ด้านการจัดการเรียนรู้ บูรณาการในสถานการณ์การแพร่ระบาด
ของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID 19) ด้วยหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์

“ภายใต้กิจกรรมการพัฒนาวิชาชีพครูและบุคลากรทางการศึกษาผ่านกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ ประจำปี ๒๕๖๓”
ให้ไว้ ณ วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

(ดร.ดิศกุล เกษมสวัสดิ์)
เลขาธิการคุรุสภา

(นางสาวพรสุรีย์ กอนันตา)
ผู้จัดการฝ่ายกิจการองค์กร
บริษัท เชฟรอนประเทศไทยสำรวจและผลิต จำกัด

(ดร.พรพรรณ ไวยงกูร)
ผู้อำนวยการศูนย์ภูมิภาคว่าด้วยสะเต็มศึกษา
ขององค์การรัฐมนตรีศึกษาแห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
(SEAMEO STEM-ED)

การพัฒนาตนเอง (การเข้าร่วมกิจกรรมทางวิชาการ/ การเข้าร่วมอบรม / ประชุมสัมมนา / ศึกษาดูงาน ฯลฯ)



เลขที่ ๖๓๔๔๐๐๕๐๓๐๐๕๐



คุรุสภา



ENJOY
SCIENCE



สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา
ร่วมกับบริษัท เชฟรอนประเทศไทยสำรวจและผลิต จำกัด และศูนย์ภูมิภาคว่าด้วยสะเต็มศึกษา
ขององค์การรัฐมนตรีศึกษาแห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (SEAMEO STEM-ED)

ขอมอบเกียรติบัตรนี้เพื่อแสดงว่า

นางสาวจิราวรรณ ภูวนารถ

ตำแหน่งประจำโครงการ : Model Teacher

ได้ดำเนินกิจกรรม โครงการการพัฒนาชุมชนแห่งการเรียนรู้ (PLC) ด้านการจัดการเรียนรู้ บูรณาการในสถานการณ์การแพร่ระบาด
ของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID 19) ด้วยหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์

“ภายใต้กิจกรรมการพัฒนาวิชาชีพครูและบุคลากรทางการศึกษาผ่านกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ ประจำปี ๒๕๖๓”
ให้ไว้ ณ วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

(ดร.ดิศกุล เกษมสวัสดิ์)
เลขาธิการคุรุสภา

(นางสาวพรสุรีย์ กอนันทา)
ผู้จัดการฝ่ายกิจการองค์กร
บริษัท เชฟรอนประเทศไทยสำรวจและผลิต จำกัด

(ดร.พรพรณ ไวยายงกูร)
ผู้อำนวยการศูนย์ภูมิภาคว่าด้วยสะเต็มศึกษา
ขององค์การรัฐมนตรีศึกษาแห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
(SEAMEO STEM-ED)

การพัฒนาตนเอง (การเข้าร่วมกิจกรรมทางวิชาการ/
การเข้าร่วมอบรม / ประชุมสัมมนา / ศึกษาดูงาน ฯลฯ)



สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ขอมอบวุฒิบัตรฉบับนี้เพื่อแสดงว่า

นางสาวจิราวรรณ ภูวนารถ

เป็นผู้ผ่านการอบรมครูด้วยระบบออนไลน์หลักสูตร

หลักสูตรอบรมออนไลน์การจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณสำหรับครูมัธยมศึกษาปีที่ ๔-๖
Coding Online Grade ๑๐-๑๒ Teacher (C๔T-๙) รหัส ๖๓๐๒๖ จำนวน ๒๐ ชั่วโมง

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๓

ขออำนวยการให้ประสพความสุข ความเจริญก้าวหน้าตลอดไป

นายอำนาจ วิทยานูวัตติ
เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

ศาสตราจารย์ชูกิจ ลิมปิจำนงค์
ผู้อำนวยการ
สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



course-v1:IPST+CS002+2020-2

การพัฒนาตนเอง (การเข้าร่วมกิจกรรมทางวิชาการ/ การเข้าร่วมอบรม / ประชุมสัมมนา / ศึกษาดูงาน ฯลฯ)



โรงเรียนสารคามพิทยาคม อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม
ขอมอบเกียรติบัตรนี้เพื่อแสดงว่า

นางสาวจิราวรรณ ภูวนารถ

ผ่านการทดสอบวัดความรู้ เรื่อง การวิจัยในชั้นเรียน(Classroom Action Research)
ระดับคะแนนที่ได้ 100% ให้ไว้ ณ วันที่ 4-4-2020

(คร.นิพนธ์ ยศดา)
ผู้อำนวยการโรงเรียนสารคามพิทยาคม

เลขที่ GAJPKY-CE000096

โรงเรียนระสังพิทยาคม
ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้เพื่อแสดงว่า

นางสาวจิราวรรณ ภูวนารถ

ผ่านการทดสอบความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)
ด้วยคะแนนผ่าน 88%
ขออำนาจคุณพระศรีรัตนตรัย จงดลบันดาลให้ท่านมีความสุข ความเจริญตลอดไป

ให้ไว้ ณ วันที่ 4 เดือน เมษายน พ.ศ. 2563

นายไพฑูย์ มั่นเย็น
ผู้อำนวยการโรงเรียนระสังพิทยาคม

โรงเรียนวชิรธรรมสาธิต
ขอมอบเกียรติบัตรนี้เพื่อแสดงว่า

นางสาวจิราวรรณ ภูวนารถ

ผ่านการทดสอบความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเชื้อไวรัส COVID-19
ให้ไว้ ณ วันที่ 28 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ขอให้ความสุข ความเจริญ และประสบความสำเร็จสืบไป

นางสาวจินตนา ศรีสารคาม
ผู้อำนวยการโรงเรียนวชิรธรรมสาธิต

depa dtac safe internet
ขอแสดงความยินดี
ประกาศนียบัตรฉบับนี้ให้ไว้ เพื่อแสดงว่า

นางสาวจิราวรรณ ภูวนารถ
โรงเรียนนาเชือกพิทยาสรรค์

เป็นครูผู้ส่งเสริมการเรียนรู้
หัวข้อ "การเป็นพลเมืองอินเทอร์เน็ตอย่างมีความรับผิดชอบ"
ขอให้มีความสุข ความเจริญก้าวหน้าในหน้าที่การงานสืบไป

นางอริญา บศดา
ครูโรงเรียนตงขามพิทยากรบุรีรัมย์

สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยจังหวัดชลบุรี
ขอมอบบัตรนี้เพื่อแสดงว่า

นางสาวจิราวรรณ ภูวนารถ

ผ่านการทดสอบวัดความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับ ไวรัส COVID-19 ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
ของสำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยจังหวัดชลบุรี

ให้ไว้ ณ วันที่ 3-4-2020

(นายอนุชา พงษ์เกษม)
ผู้อำนวยการสำนักงาน คสช.จังหวัดชลบุรี

COVID-19

เลขที่ WV8ORW-CE000015
การพัฒนาตนเองด้วยการเรียน
ผ่านระบบออนไลน์
ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้เพื่อแสดงว่า

นางสาวจิราวรรณ ภูวนารถ

ได้ผ่านการทดสอบ "อุปกรณ์วิทยาศาสตร์พื้นฐาน"
คุณผ่านเกณฑ์การประเมินคิดเป็นร้อยละ 100%

ออกให้ ณ วันที่ 11-5-2020

นางอริญา บศดา
ครูโรงเรียนตงขามพิทยากรบุรีรัมย์

ภาพกิจกรรม



ภาพกิจกรรม



ภาพกิจกรรม



E-learning บนเว็บไซต์ของโรงเรียน




SafeLog HotSpot Wifi Internet | โรงเรียนนาเชือกพิทยาสรรค์ | ระบบจัดการเว็บไซต์ | โรงเรียนนาเชือกพิทยาสรรค์ - บทเรียน

nachuakpit.ac.th/online/course/40

บทเรียนออนไลน์



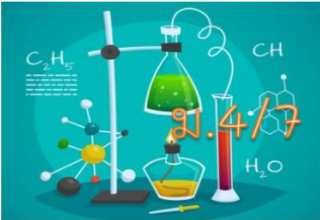

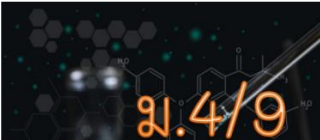
- คำอธิบายรายวิชาเคมี ว31121
- ผลการเรียนรู้ เคมี ว31121
- โครงสร้างรายวิชาเคมี ว31121
- หน่วยที่ 1 ความปลอดภัยและทักษะในปฏิบัติการเคมี
- แจ้งรหัสการเข้าเรียนใน Google Classroom



ครูจิวรรณ ภูวนารอด

ยินดีต้อนรับสู่บทเรียนออนไลน์ เคมีเพิ่มเติม ม.4 (ว31121)

สวัสดิ์คะนักเรียน ยินดีต้อนรับเข้าสู่บทเรียนออนไลน์ วิชาเคมี ว31121 วิชาเคมี นักเรียนหลายคนอาจจะคิดว่ายาก แต่เราสามารถเรียนรู้ได้นะคะ และนักเรียนสามารถเข้ามาเรียนรู้ได้ตลอดเวลา ถ้านักเรียนพร้อมเรียนแล้ว คลิกเพื่อเข้าชั้นเรียนของตนเองได้เลยนะคะ

-  ม.4/5
-  ม.4/6
-  ม.4/7
-  ม.4/8
-  ม.4/9

8:59 23/9/2563

ห้องเรียน Google Classroom



SafeLog HotSpot Wifi Ini | โรงเรียนนาเชือกพิทยาสรรค์ | ระบบจัดการเว็บไซต์ | เคมี ว31121 น.4/5 เทอม 1/2563 | ชั้นเรียน

classroom.google.com/u/0/h

Google Classroom

รอกการตรวจ | มกทท

เคมี ว31121
น.4/5 เทอม 1/2563

เคมี ว31121
น.4/6 เทอม 1/2563

เคมี ว31121
น.4/7 เทอม 1/2563

เคมี ว31121
น.4/8 เทอม 1-2563

เคมี ว31121
น.4/9 เทอม 1/2563

Windows taskbar: 9:00, 23/9/2563, ENG

ห้องเรียน Google Classroom



Screenshot of a Google Classroom interface in Thai. The browser address bar shows the URL: classroom.google.com/u/0/w/MTAxNTAxMjI4MzE3/t/all. The page title is "เคมี ๖31121" (Chemistry 631121) with a date of "๓.๔/๕ เดือน 1/2563". The navigation tabs include "สตรีม" (Stream), "งานของชั้นเรียน" (Classwork), "ผู้คน" (People), and "คะแนน" (Grades). The "Classwork" tab is active, showing a list of assignments:

- หัวข้อทั้งหมด (All topics)
- ปฐมนิเทศ (Orientation)
- หน่วยที่ 1 ความปลอดภัย... (Unit 1 Safety...)
- หน่วยที่ 2 อะตอมและ... (Unit 2 Atoms and...)
- หน่วยที่ 3 พันธะเคมี (Unit 3 Chemical Bonding)

The main content area shows a list of assignments:

- แบบทดสอบ เรื่อง แบบจำลองอะตอม (Test on Atomic Models) - ฉบับร่าง (Draft)
- ปฐมนิเทศ (Orientation)
- งานที่ 1 (Assignment 1) - ครบกำหนด 17 มิ.ย. (Due 17 Jun)
- ปฐมนิเทศ (Orientation) - แก้ไขเมื่อ 8 มิ.ย. (Revised 8 Jun)
- ปฐมนิเทศ (Orientation) - โฟสต์เมื่อ 6 มิ.ย. (Posted 6 Jun)
- หน่วยที่ 1 ความปลอดภัยและทักษะในปฏิบัติการเคมี (Unit 1 Safety and Skills in Chemistry Lab) - โฟสต์เมื่อ 8 มิ.ย. (Posted 8 Jun)

The Windows taskbar at the bottom shows the system tray with the date and time: 9:03, 23/9/2563.

ห้องเรียน Google Classroom



SafeLog HotSpot Wifi In | โรงเรียนนาเชือกพิทยาสรรค์ | ระบบจัดการเว็บไซต์ | เคมี ว31121 ม.4/5 เทอม 1/25 | งานในชั้นเรียนสำหรับ เคมี ว311

classroom.google.com/u/0/w/MTAxNTAxMjl4MzE3/t/all

เคมี ว31121
ม.4/5 เทอม 1/2563

สตรีม **งานของชั้นเรียน** ผู้คน คยแนน

หน่วยที่ 1 ความปลอดภัยและทักษะในปฏิบัติการเคมี

- ผลการเรียนรู้ หน่วยที่ 1 ความปลอดภัยและทักษะใน... โฟสต์เมื่อ 8 มิ.ย.
- ความปลอดภัยและทักษะในปฏิบัติการเคมี โฟสต์เมื่อ 8 มิ.ย.
- แบบทดสอบ เรื่อง ความปลอดภัยและทักษะในปฏิบ... ครบกำหนด 30 มิ.ย. 23:59

หน่วยที่ 2 อะตอมและสมบัติของธาตุ

- ผลการเรียนรู้ หน่วยที่ 2 อะตอมและสมบัติของธาตุ โฟสต์เมื่อ 9 มิ.ย.
- แบบจำลองและวิวัฒนาการของแบบจำลองอะตอม 1 โฟสต์เมื่อ 8 มิ.ย.
- แบบจำลองและวิวัฒนาการของแบบจำลองอะตอม 2 โฟสต์เมื่อ 8 มิ.ย.
- แบบจำลองอะตอมของโบร์ และแบบจำลองอะตอม... โฟสต์เมื่อ 8 มิ.ย.

9:04
23/9/2563

ห้องเรียน Google Classroom



SafeLog HotSpot Wifi Int | โรงเรียนนาเชือกพิทยาสรรค์ | ระบบจัดการเว็บไซต์ | เคมี ว31121 ม.4/5 เทอม 1/2563 | ความปลอดภัยและทักษะในปฏิบัติการเคมี


classroom.google.com/u/0/c/MTAxNTAxMj4MzE3/m/MTA5Njc0Mzc3NDM5/details

เคมี ว31121
ม.4/5 เทอม 1/2563


ความปลอดภัยและทักษะในปฏิบัติการเคมี

Kru NooNui · 8 มิ.ย.

ความปลอดภัยและทักษะในปฏิบัติการเคมี

 ปฏิบัติการเคมี (ความปลอดภัยแล...
<https://www.scimath.org/e-book...>

ความคิดเห็นในชั้นเรียน



?

Windows taskbar: 9:04 23/9/2563